Inde	x of	Clain	1S

Application No.	Applicant(s)				
10/089,681	RATSCHUNAS ET AL.				
Examiner	Art Unit				

/	Rejected	1	(Throu Ca
=	Allowed	÷	Re

_	(Through numeral) Cancelled	
÷	Restricted	

N	Non-Elected
ı	Interference

Lisa Hashem

Α	Appeal
0	Objected

2645

			L					1	سا	ـــــــ
Cla	aim	Γ				Date	 }			
			10							
Final	Original	11/2/04	7/18/05							
违	Orig	17	7.18							
	)									
	1	1	1							
	2	1	1							
	3	V	1							
	4	1	1							Щ
	5	V	1	<u> </u>		_				
	1 2 3 4 5 6 7	V	7777777	_	<u> </u>					
		٧	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	<u> </u>	_				$\vdash$
	8	V	7	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	Н
	9	V	7						-	$\vdash$
	10	V	N A	<u> </u>					_	Н
ļ	10 11 12 13 14 15	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	./	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$
ļ	12	J	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>		<del> </del>	
<u> </u>	13	V ./	-1	-	_	$\vdash$				F-H
_	15	J	1			$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash \dashv$
<b></b> -	15	V N	1						$\vdash$	$\vdash \vdash$
-	17	V	1			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	┝┤
	1/	V V	1		<u> </u>		_	Н	-	$\vdash$
	10	1	1				-	H	$\vdash$	H
<u> </u>	20	1	V.	<u> </u>	<del>                                     </del>		-	Ь—	-	H
ļ	21	J	J	$\vdash$	╁─	-		├─	-	$\vdash$
	16 17 18 19 20 21 22 23	J	7	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	23	J	1	<del> </del>	-	<u> </u>	H	$\vdash$	$\vdash$	Н
	24	J	ij	-	-			_	$\vdash$	Н
	24 25 26	1	V			<del>                                     </del>			_	Н
	26	V	V	$\vdash$	_				1	H
	27	V	1				_		_	М
	27 28 29	<b>V</b>	√							П
-	29	1	1				_		_	
	30	V	<b>√</b>		$\vdash$					
	31	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1		Г		_			Г
	32	V	√		Ī				<u> </u>	
	32 33	√ √	1						L	
	34	1	√		Ľ					
	35	7 7 7								
	36	V	√.							
	37	V	1							
	38	V	√						L	
	39	1	1	L_			_	_	<u> </u>	$\sqcup$
	40	L	<u> </u>				_			Ш
<u> </u>	41	_	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> -</u>	Ш
<u> </u>	42	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	43	_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>	$\sqcup$
	45		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
	46		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
<u> </u>	47	<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	_	<u> </u>	Ш
<b></b>	48	<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	49	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
i	50	i .	ı	I.	1	ı	ı	ı	ı	1

Cla	im					ate	•			
lar	Original									
Final	Orig									
•	51									
	52									
	52 53									
	54									
	54 55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63 64 65									
	64									
	65									
	66 67									
	67									
	68				_	_				
	69									
	70	_								
	71 72 73									_
	72					·				
	73									
	74 75			_						
	75									
	76	_		_	_	_				
	77	_			_					_
	78				_		_	_		
	79	_			_					_
-	80				_					
-	81									
-	82									
	83									
	84	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_
-	85 86	-		<u> </u>	-				-	-
	87	H		_	-		-		-	-
	88	H	Н		-	$\vdash$			-	$\vdash$
	89	$\vdash$	H	<u> </u>		-	-			H
-	90	$\vdash$	-			-	-		H	
-	91	-	-		$\vdash$	$\vdash$				_
	92	$\vdash$	Н	_	H	H	<del>                                     </del>			$\vdash$
	93	H	H	$\vdash$	<del>  -  </del>		$\vdash$		Н	
	94	$\vdash$		$\vdash$	_		_			
-	95	$\vdash$		_	М				_	_
	96		<del>                                     </del>	-				_	$\vdash$	_
	97	$\vdash$								
	98		т							г
	99									
	100									

Te   D	Cla	aim	Date								
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149											
102	Final	Origina									
104   105   106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		102									
106		103			_						
106		104							<u> </u>		
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		105									
109		106									
109		107				-					
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		100		-							一
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110									$\dashv$
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	-	111			-						П
113		112					-				П
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_							<u> </u>	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	_							<u> </u>	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117				_		_		<u> </u>	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118		_	_			_		_	
121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		119		_	├—			_		<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-	-	├	-		$\vdash$			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	-				H	┝		┢	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	_		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	_	-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124					$\vdash$		_	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125					Г				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	128			_		_	<u> </u>			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129				<u> </u>	_	_			
132		130	-		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
134	-	131	-				$\vdash$	<u> </u>		_	$\vdash$
134	<u> </u>	132					H	├	<u> </u>	-	H
135		134	-				$\vdash$	$\vdash$	_		H
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	-				$\vdash$	$\vdash$	-		Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_				<del>                                     </del>				П
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
141		139	<u> </u>				L				
142			_		_		<u>_</u>				Щ
143		141	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
144		142	<u> </u>	H	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
145	<b> </b>		├-	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝╌	Н
146 147 148 149	<del></del>			-	-	├	-	<del> </del>	-		$\vdash \dashv$
147 148 149	<del></del>		$\vdash$		<del> </del>		<del> </del>		-	$\vdash$	H
148 149			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢	<del>                                     </del>	<u> </u>	Н
149							T		┢	-	Н
									Г		
										-	